



FICHE PROGRAMME

HABILITATION ELECTRIQUE NFC 18-510 BF/HF - BS-BE/HE + attributs (Manœuvres, Essai, Mesures, Vérification)

PUBLIC VISE :

- Personnel non-électricien désigné par l'employeur étant amené à entrer dans les locaux (poste alimentation, armoire, etc.) réservés aux électriciens pour effectuer des travaux d'ordre électrique simple

PRE REQUIS :

- Être âgé de 18 ans minimum
- Maîtriser le français oral et écrit ainsi que les quatre opérations mathématiques de base
- Non accessible aux personnes handicapées

DUREE, DATES, LIEU, HORAIRES :

Cf. convention ou de contrat de formation joint

MODALITE D'ORGANISATION :

Formation en groupe de 4 à 10 personnes.

En présentiel, parcours individualisé selon niveau, expérience et indices visées par le stagiaire (cf. convention ou contrat de formation joint)

MOYENS TECHNIQUES ET PEDAGOGIQUES :

Livret stagiaire individuel.

Salle de formation théorique et pratique équipée (BT-HT)

TARIFS :

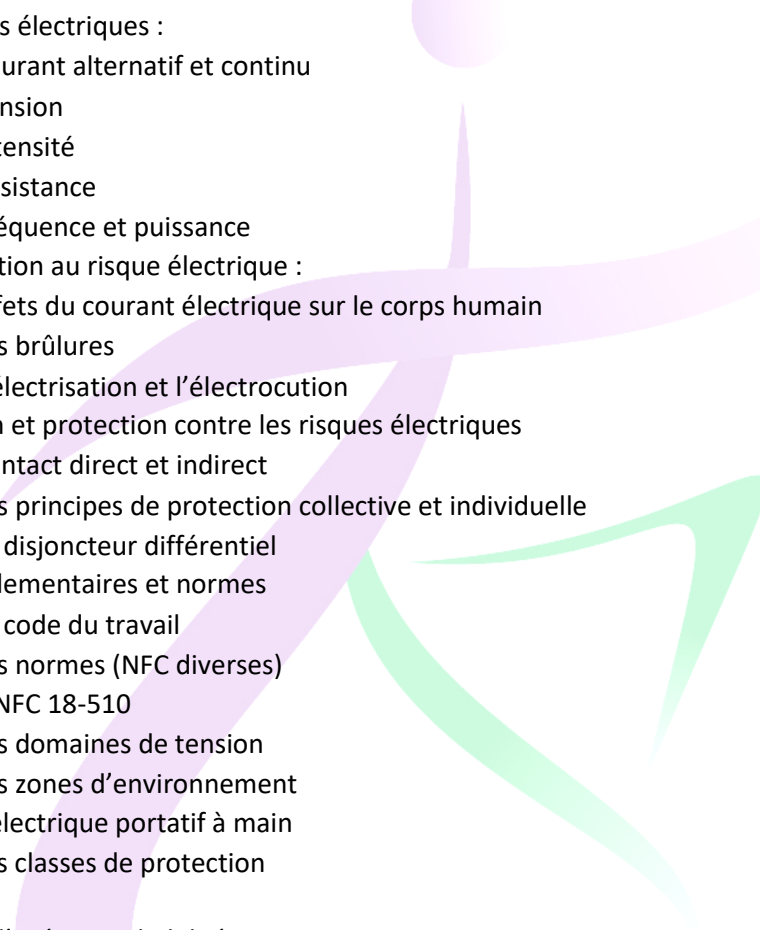
A partir de 250 € (nous consulter)

OBJECTIFS :

Rendre capable le stagiaire de respecter les prescriptions de sécurité définies par la publication NFC 18-510 par la mise en œuvre des procédures déterminées en fonction du domaine de tension et du travail à réaliser.

Le stagiaire devra savoir la conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique et pouvoir rendre compte des anomalies et difficultés rencontrées

CONTENU DE LA FORMATION SELON NFC 18-510 :**Contenu Théorique**

- 
- A. Généralités électriques :
 - Courant alternatif et continu
 - Tension
 - Intensité
 - Résistance
 - Fréquence et puissance
 - B. Sensibilisation au risque électrique :
 - Effets du courant électrique sur le corps humain
 - Les brûlures
 - L'électrisation et l'électrocution
 - C. Prévention et protection contre les risques électriques
 - Contact direct et indirect
 - Les principes de protection collective et individuelle
 - Le disjoncteur différentiel
 - D. Textes réglementaires et normes
 - Le code du travail
 - Les normes (NFC diverses)
 - E. La norme NFC 18-510
 - Les domaines de tension
 - Les zones d'environnement
 - F. Outillage électrique portatif à main
 - Les classes de protection
 - G. Le rôle de l'exécutant habilité **BS** :
 - L'habilitation BS et ses limites
 - Les prescriptions relatives à l'habilitation électrique
 - Repérer ses zones de travail
 - Critères spécifiques aux interventions BT générales et élémentaires
 - L'intervention BT : généralités, organisation et déroulement
 - H. Le rôle de l'exécutant habilité **BE/HE Manœuvres** :
 - L'habilitation BE/HE Manœuvres et ses limites
 - Les prescriptions relatives à l'habilitation électrique
 - Repérer ses zones de travail

- Critères spécifiques aux intervention BT/HT générales et élémentaires
 - L'intervention BT/HT : généralités, organisation et déroulement
- I Le rôle de l'exécutant habilité **BE/HE Essai** :
- L'habilitation BE/HE Essai et ses limites
 - Les prescriptions relatives à l'habilitation électrique
 - Repérer ses zones de travail
 - Critères spécifiques aux intervention BT/HT générales et élémentaires
 - L'intervention BT/HT : généralités, organisation et déroulement
- K Le rôle de l'exécutant habilité **BE/HE Mesures** :
- L'habilitation BE/HE Mesures et ses limites
 - Les prescriptions relatives à l'habilitation électrique
 - Repérer ses zones de travail
 - Critères spécifiques aux intervention BT générales et élémentaires
 - L'intervention BT : généralités, organisation et déroulement
- L Le rôle de l'exécutant habilité **BE/HE Vérifications** :
- L'habilitation BE/HE Vérifications et ses limites
 - Les prescriptions relatives à l'habilitation électrique
 - Repérer ses zones de travail
 - Critères spécifiques aux intervention BT/HT générales et élémentaires
 - L'intervention BT : généralités, organisation et déroulement
- M Le rôle de l'exécutant habilité **BF/HF** :
- L'habilitation BF/HF et ses limites
 - Les prescriptions relatives à l'habilitation électrique
 - Repérer ses zones de travail
 - Critères spécifiques aux intervention BT/HT générales et élémentaires
 - L'intervention BT : généralités, organisation et déroulement
- N Les informations à transmettre au chargé d'exploitation électrique :
- Le chargé d'exploitation électrique, rôle et information
 - Les instructions du chargé d'exploitation électrique
 - Le compte-rendu d'activité
- O Les documents applicables :
- Autorisation de travail, instructions de sécurité...

Contenu Pratique

- P Mise en situation d'une situation de travail en environnement électrique
- Mesure de prévention à observer
 - La consignation, les manœuvres d'exploitation...
 - Intervention générale élémentaire suivant indices passé

SUIVI - EVALUATION :

- Suivi et évaluation de la formation : feuille de présence, attestation individuelle de fin de formation et habilitation électrique (à faire signer par l'employeur).
- Appréciation de l'acquisition des compétences et de l'atteinte des objectifs par l'organisme
- Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la partie pratique pour le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud

METHODES PEDAGOGIQUES :

Tour de table de positionnement préalable afin de permettre au formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et d'adapter son déroulé pédagogique. Le formateur suit un plan précis pour aborder progressivement tous les points du programme tant sur le plan théorique que pratique.

ENCADREMENT – FORMATEURS :

Formateur : CV détaillé sur simple demande, une solide expérience professionnelle dans le domaine enseigné, de l'encadrement de groupe et de la formation professionnelle

<i>Indice</i>	<i>code RS</i>	<i>code certif info</i>
B0	RS1626	65937
H0	RS1126	65936
H0V	RS1657	65939
B1	RS1627	65940
B1V	RS1663	65942
B2	RS1629	65944
B2V	RS1667	65946
BR	RS1632	82484
BC	RS1630	65948
BE manœuvre	RS1635	82504
H1	RS1624	65941
H1V	RS1647	65943
H2	RS1670	65945
H2V	RS1671	65947
BS	RS1633	65958
HC	RS1674	
HE	RS1675	